

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

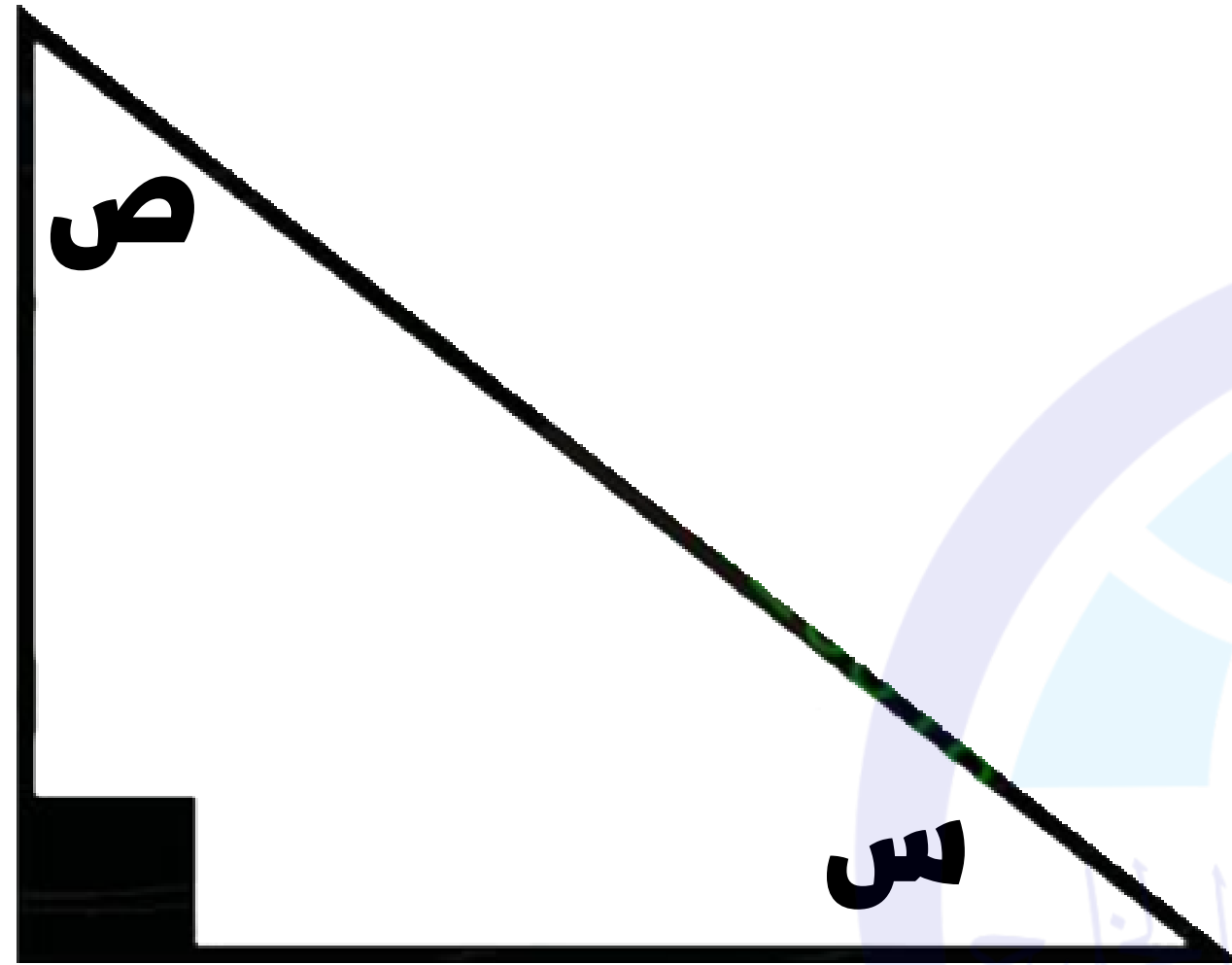
الملف المائة وواحد  
وثمانون  
{غير محلول}



0573719385

سؤال 1

أوجد مثلي س + ص



ب ٦٠

د ١٨٠

أ ٤٥

ج ٩٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

إذا كان  $s < 0$  ،  $\left( \frac{s}{s-2} \right)^2 + 1 = 0$  أوجد قيمة  $s$

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٠

سؤال 3 قارن بين

القيمة الأولى : ٣ ١٨٢٤

القيمة الثانية : ٢٧ ٦٠٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 4

إذا كان  $(\sqrt{2} \text{ س})$  ،  $\epsilon = 2$  ، أوجد قيمة س

أ  $\frac{1}{2}$

ب 1

ج  $\frac{1}{2}$

د 2

شركة مواهب الخليج  
التعليمية  
Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

سؤال 5

الشكل الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي :

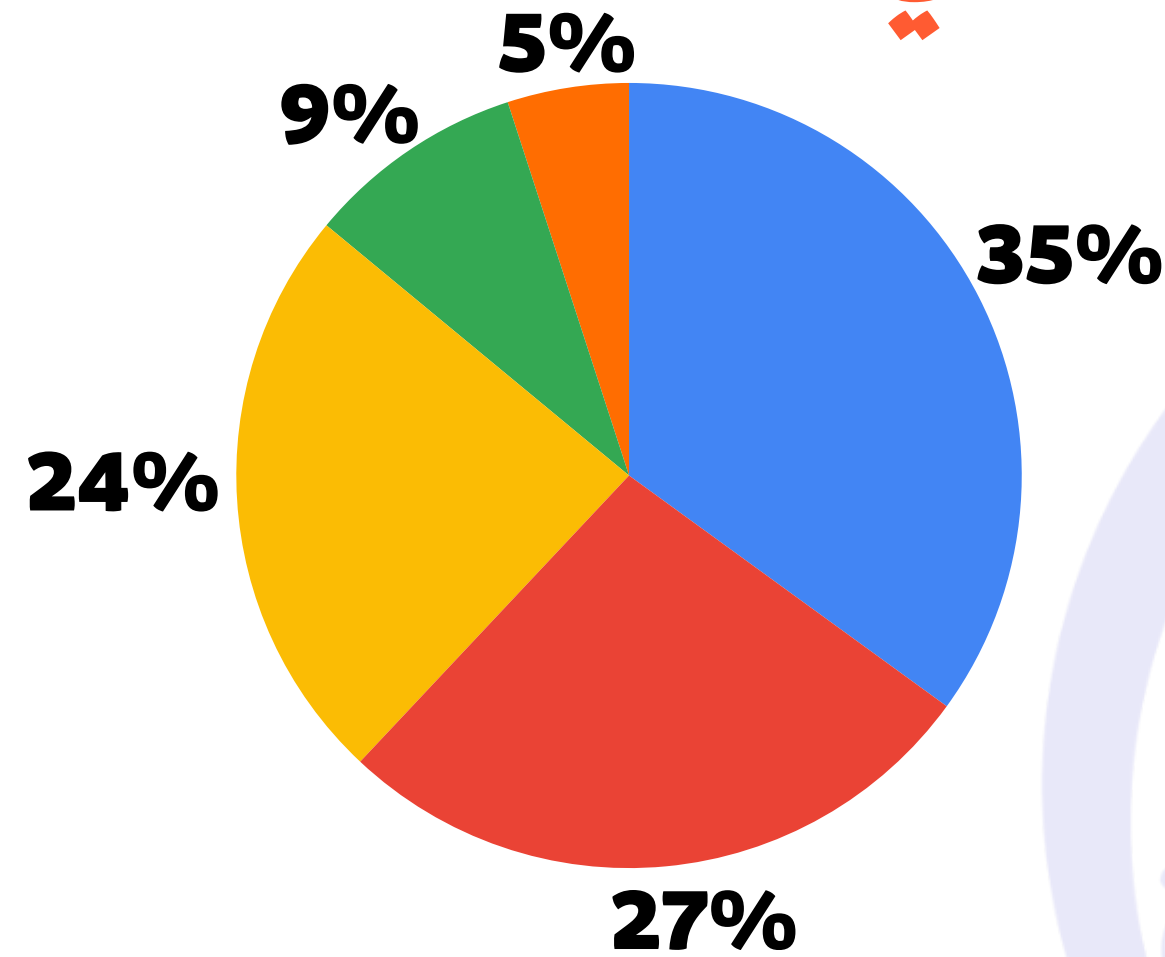
النسبة المئوية لعدد الطلبة

موزعة حسب المرحلة لعام ١٤٢١ / ١٤٢٢ هـ

إذا افترضنا أن إجمالي عدد الطلبة حسب

المرحلة لعام ١٤٢١ - ١٤٢٢ هـ يبلغ ألفاً،

فهذا يعني أن عدد الطلبة الجامعيين هو:



جامعي • ثانوي • متوسط • ابتدائي • رياض أطفال

ب ٦٠٠٠

أ ٥٠٠٠

د ٢٤٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

Mwahn Alkhalij Educational  
Company

0573719385



سؤال 6 قارن بين :

- القيمة الأولى :  $({}^3_2) \times ({}^{1-4}_{-4})$  - القيمة الثانية :  $\frac{1}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

سؤال 7 قارن بين :

- القيمة الأولى :  $\sqrt{\frac{1}{4}}$  - القيمة الثانية :  $\frac{1}{2}$

شركة مواهب الخليج  
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational  
Company

0573719385

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية



**سؤال 8** إذا كان الأول يقطع مسافة من (ج) إلى

(أ) مروراً بـ (ب)

والثاني يقطع مسافة من (ج) إلى (أ) مروراً بـ (د)

و (ج) تنصف د ب فكم يجب أن يزيد الثاني

من سرعته حتى يصل مع الأول في نفس

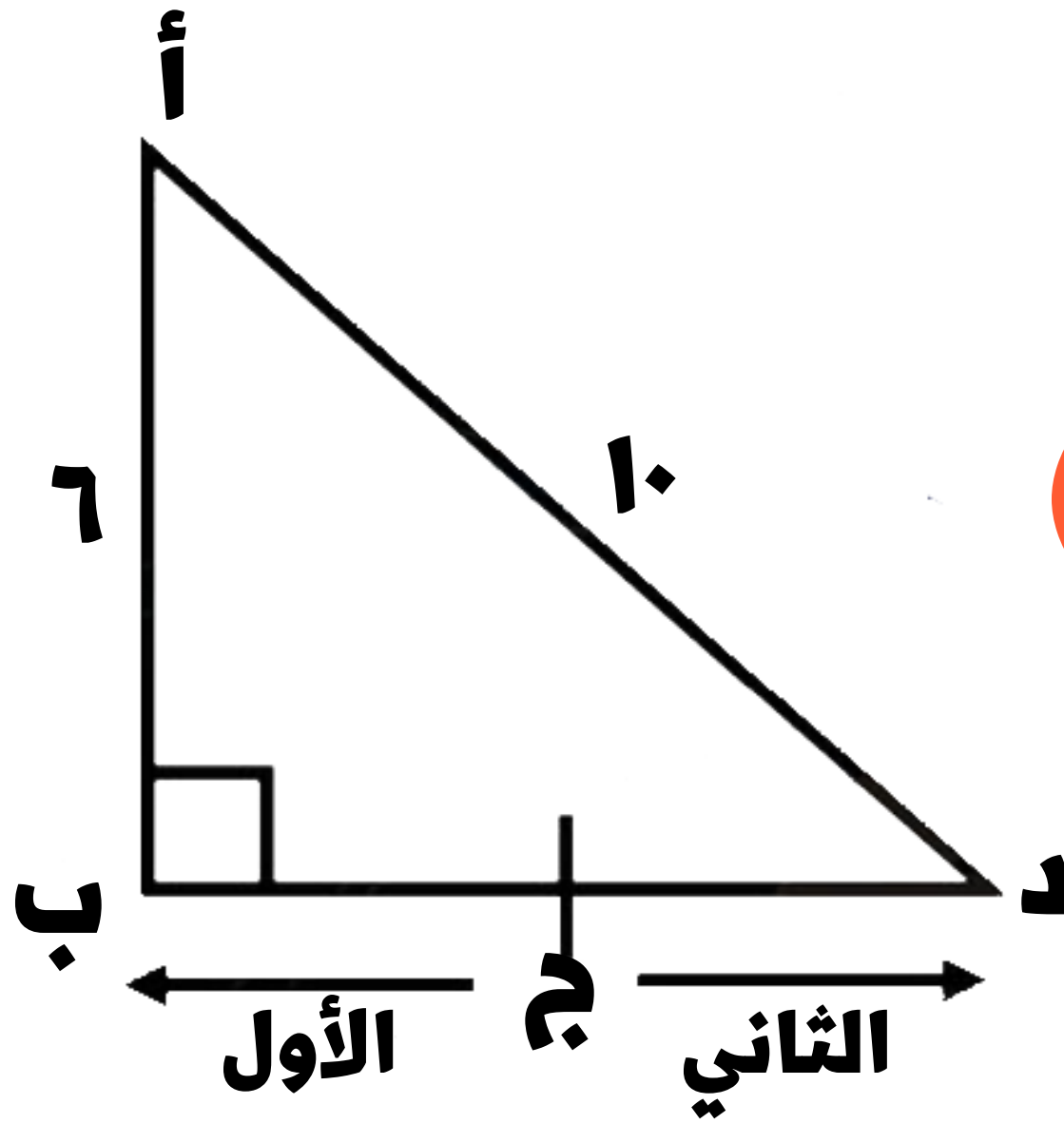
الوقت ؟

أ ٨٠%

ب ٧٠%

ج ٤٠%

د ٢٠%



Mwahb Alkhalij Educational  
Company

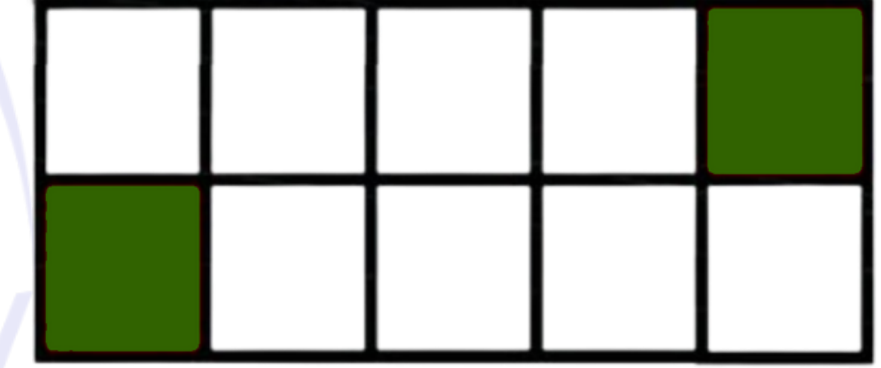
0573719385

# سؤال 9 جميع المربعات متطابقة أي الاشكال الآتية

المظلل يمثل  $\frac{2}{5}$  الشكل



ب



أ



د

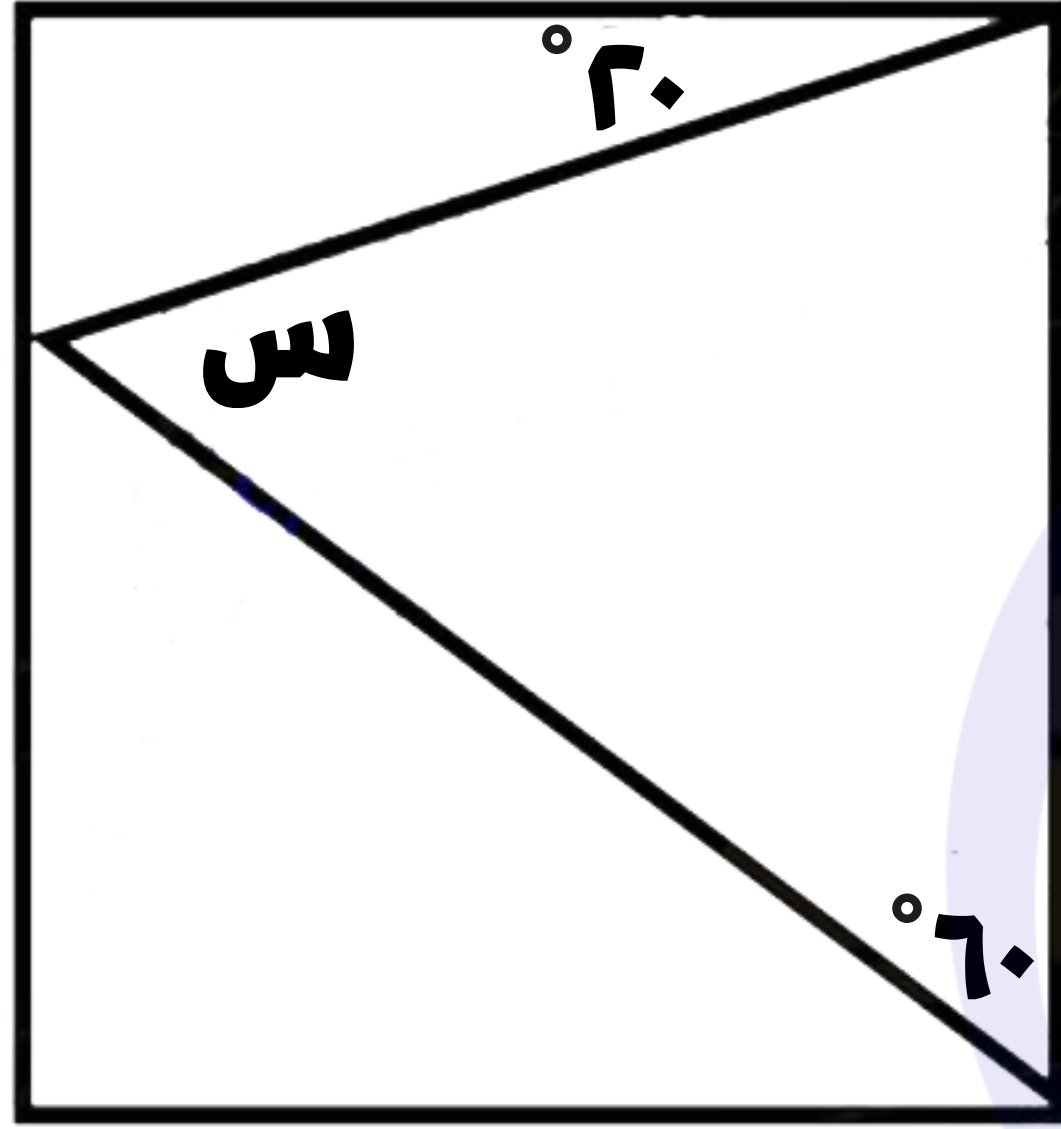


ج

0573719385

سؤال 10 الشكل المجاور مربع

أوجد قياس زاوية س



أ ٢٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ٩٠

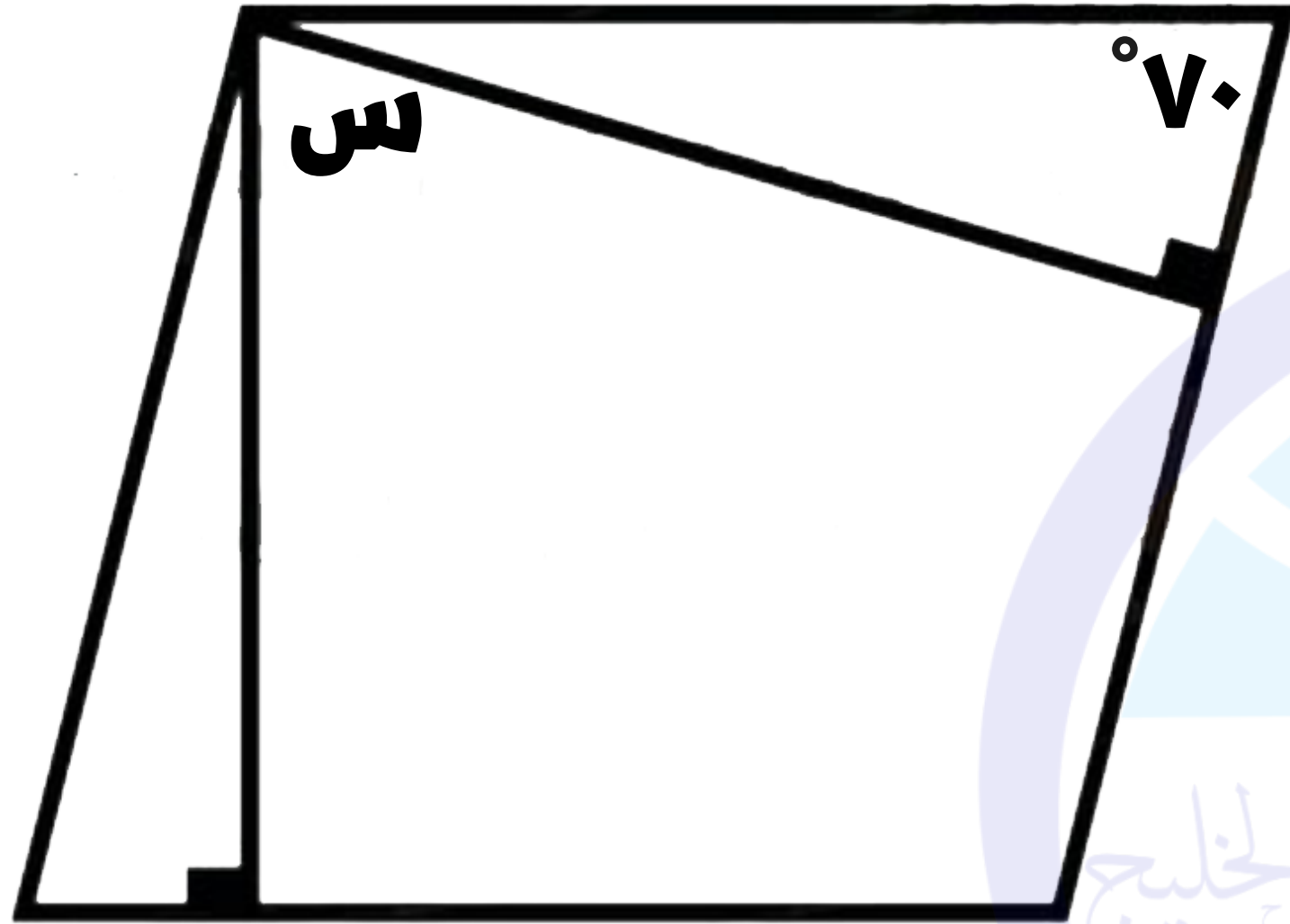
Mwahn Alkhali Educational  
Company

0573719385

سؤال 11 الشكل التالي

متوازي أضلاع ،

أوجد قياس الزاوية س



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٧٠

د ١١٠

0573719385

شركة مواهب الخليج  
التعليمية  
Mwahn Alkhalij Education  
Company

سؤال 12

في مثلث أ ب د اذا كان قياس الزاوية ب يساوي مجموع قياسي الزاويتين أ ، د فان المثلث .....

أ حاد الزوايا

ب منفرج الزاوية

ج قائم الزاوية

د متطابق الأضلاع

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

سؤال 13

١٠ عمال يصنعون سجادة في ٣٠ دقيقة ،

إذا اضيف اليهم ٥ عمال ، في كم دقيقة يصنعون سجادة ؟

أ ١٦

ب ١٨

ج ٢٠

د ٣٠

شركة مواهب الخليج  
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385



**سؤال 14** مجموعة من الطلاب يمكن تقسيمهم ثلاثة ثلاثة

أو خمسة خمسة أو ستة ستة ، ما أقل عدد ممكن لعدد

الطلاب ؟

د ٦٠

ج ٥٠

ب ٣٠

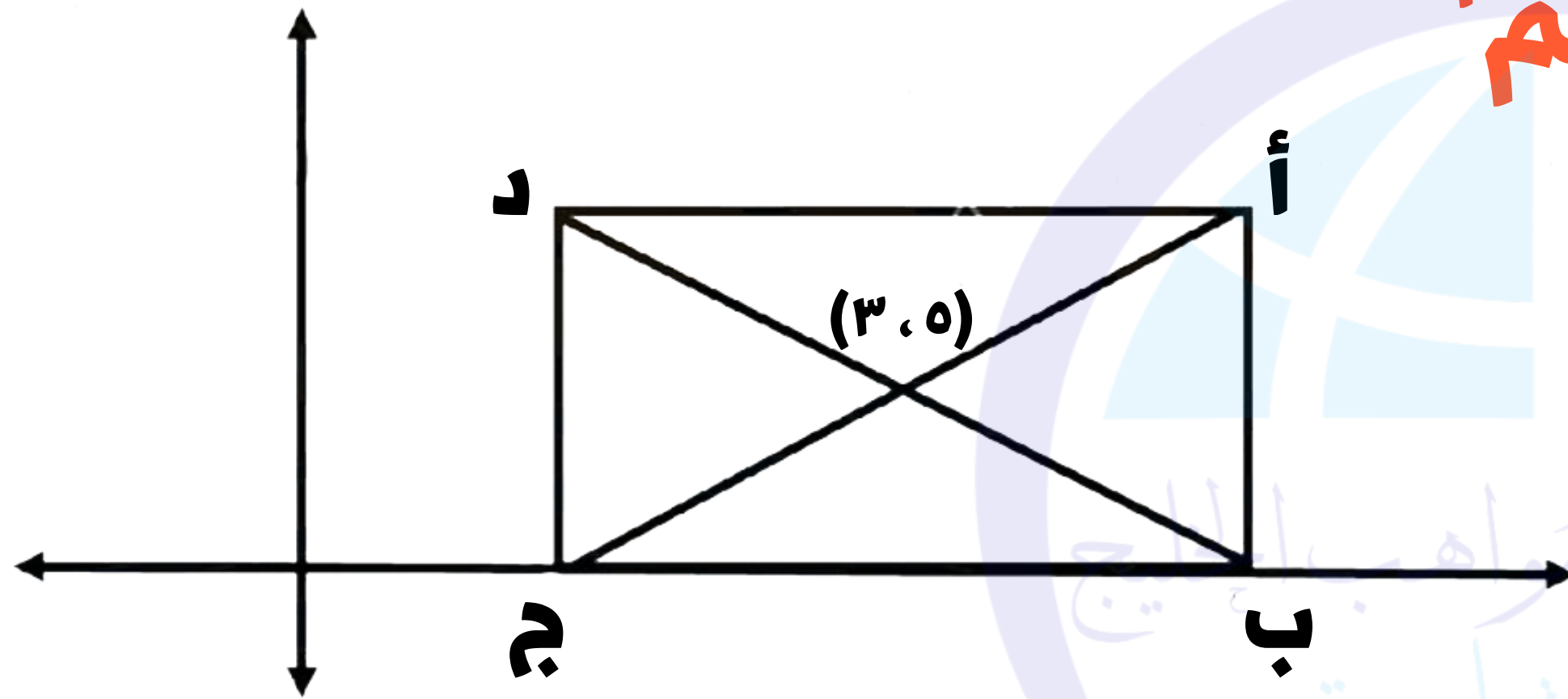
أ ٢٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

# سؤال 15 أوجد احداثي النقطة (أ) ، علمًا بأن الشكل

مستطيل ومساحته = ٤٨ سم<sup>٢</sup>



أ (٦، ٥)

ب (٦، ٩)

ج (٦، ١٠)

د (٣، ٩)

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

سؤال 16 اشترك أحمد و محمد في مسابقة ربح محمد ٦ ريال

وربح أحمد نصف ربح محمد، ما مجموع ما ربحه محمد  
وأحمد؟

د ١٢

ج ٩

ب ٦

أ ٣

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

## سؤال 17 : قارن بين :

- القيمة الأولى : القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٨ ، ٢٤
- القيمة الثانية : المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٢ ، ٣

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج  
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational  
Company

0573719385

**سؤال 18** مثلثين محيط الأول = ١٢ سم ومحيط الثاني = ١٦

**سم ، قارن بين :**

**-القيمة الأولى : مساحة المثلث الأول**

**-القيمة الثانية : نصف مساحة المثلث الثاني**

**أ القيمة الأولى أكبر**

**ب القيمة الثانية أكبر**

**ج القيمتان متساويتان**

**د المعطيات غير كافية**

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

سؤال 19

حديقة مزروع نصفها عنب و ثلثها توت ومساحة

المتبقي منها ٨٠ ألف م<sup>٢</sup> ، ما مساحة الحديقة بالمتر المربع؟

أ ٢٤٠٠٠٠

ب ٣٦٠٠٠٠

ج ٤٠٠٠٠٠

د ٤٨٠٠٠٠



Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385

# سؤال 20 الجدول التالي يمثل عدد دقائق المشي لكل فئة

| الفئة العمرية | الزمن بالدقائق |
|---------------|----------------|
| ٤٥            | ١٩٠            |
| ٥٥            | ٦٠             |
| ٦٥            | ٧٣             |

عمرية ،

أوجد متوسط زمن

مشي الفئتين ٤٥ ، ٥٥

أ ٢٠٠

ب ١٨٠

ج ١٧٠

د ١٢٥

Mwahb Alkhalij Educational  
Company

0573719385



١-

-القيمة الثانية : ٢

-القيمة الأولى : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

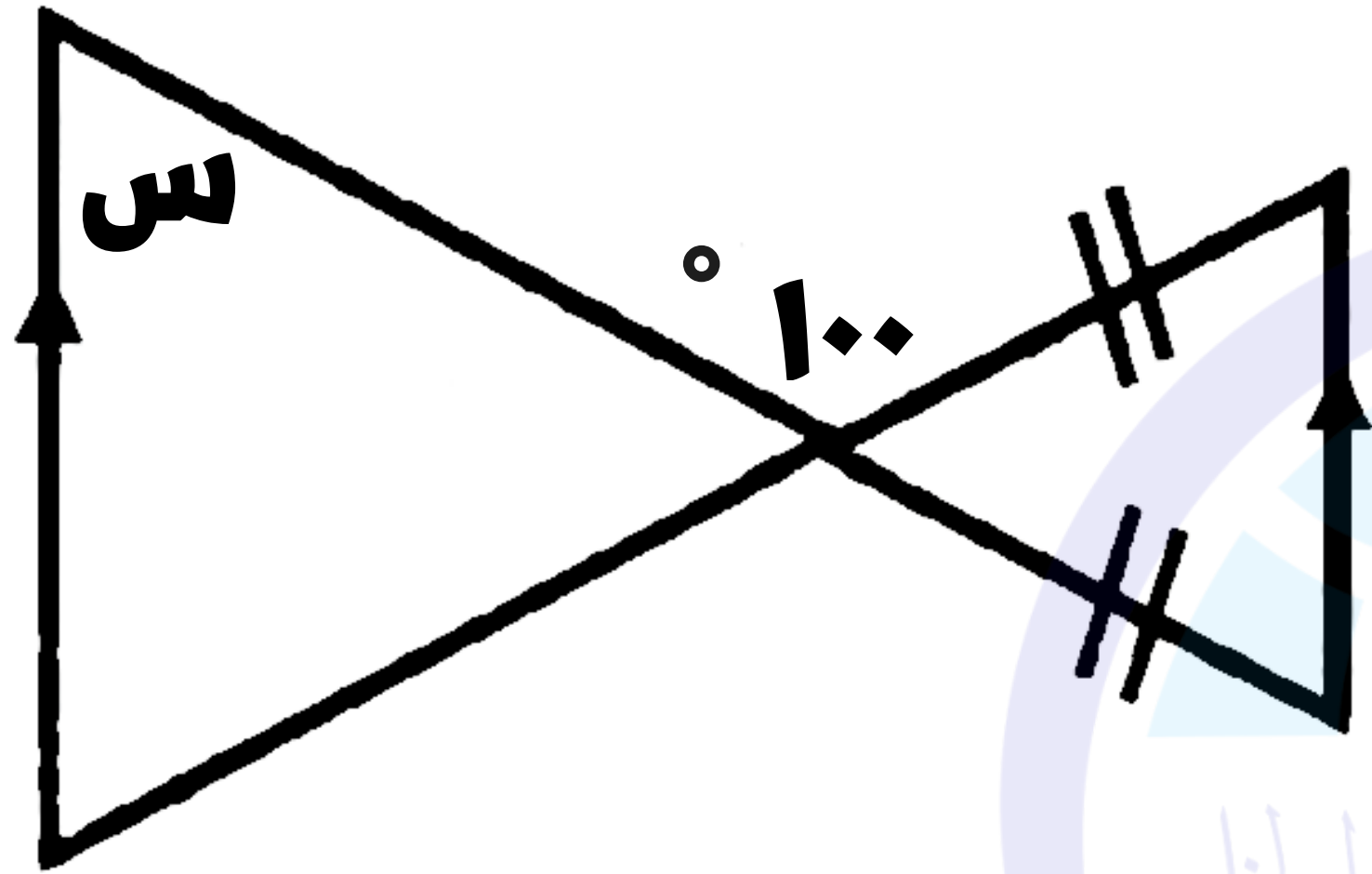
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج  
التعليميةMwahr Alkhalij Educational  
Company

0573719385

## سؤال 22 أوجد قياس زاوية س



أ ٥٠

ب ٤٠

ج ٣٥

د ٣٠

شركة مواهب الخليج  
التعليمية

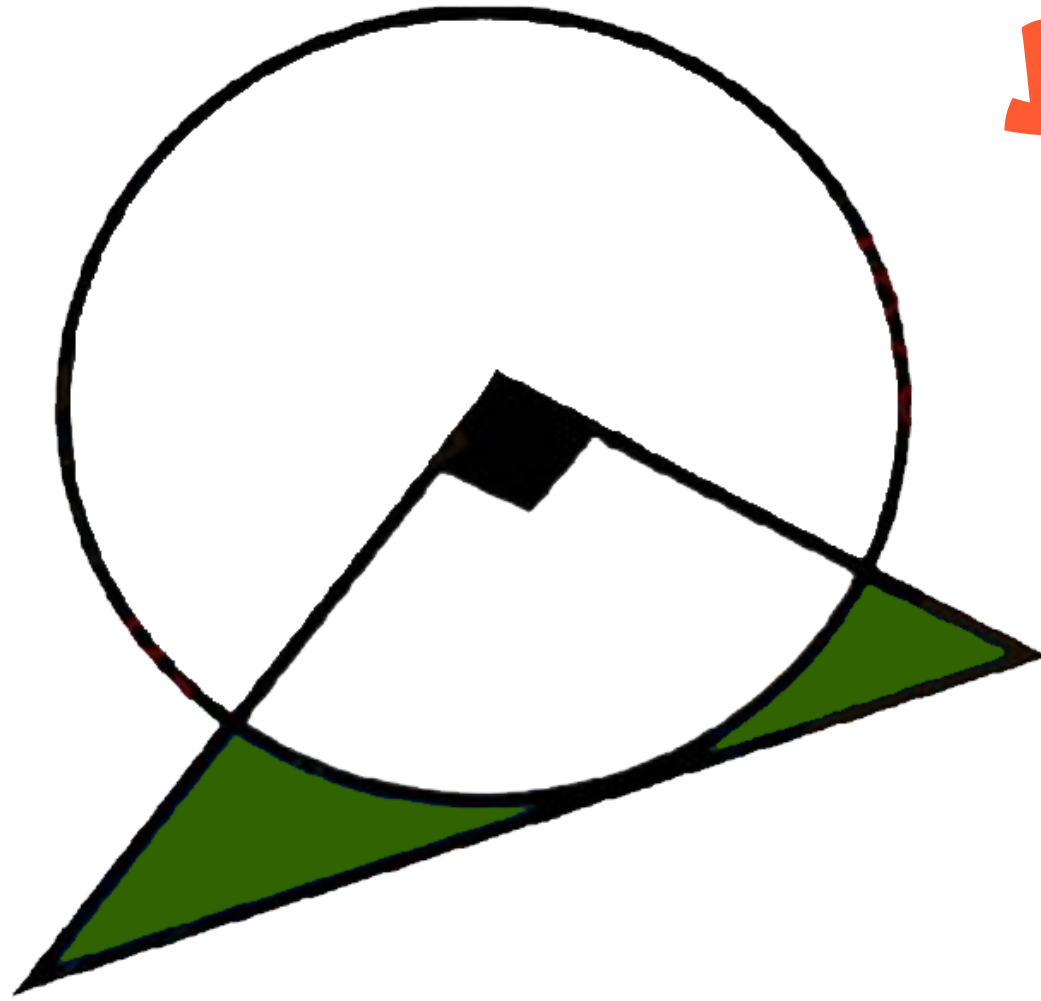
Mwahr Alkhalij Educational  
Company

0573719385

سؤال 23 إذا علمت أن مساحة الدائرة = ٤ ط

و مساحة المثلث = ٣٠

أوجد مساحة الجزء المظلل ؟



أ ٣٠ - ٤٠ ط

ب ٣٠ - ١٠ ط

ج ١٠ ط + ٣٠

د ٤٠ ط + ٣٠

0573719385

سؤال 24 إذا أُلقيت ٣ قطع نقدية معًا، ما احتمال أن يظهر

شعار فقط؟

أ  $\frac{1}{4}$

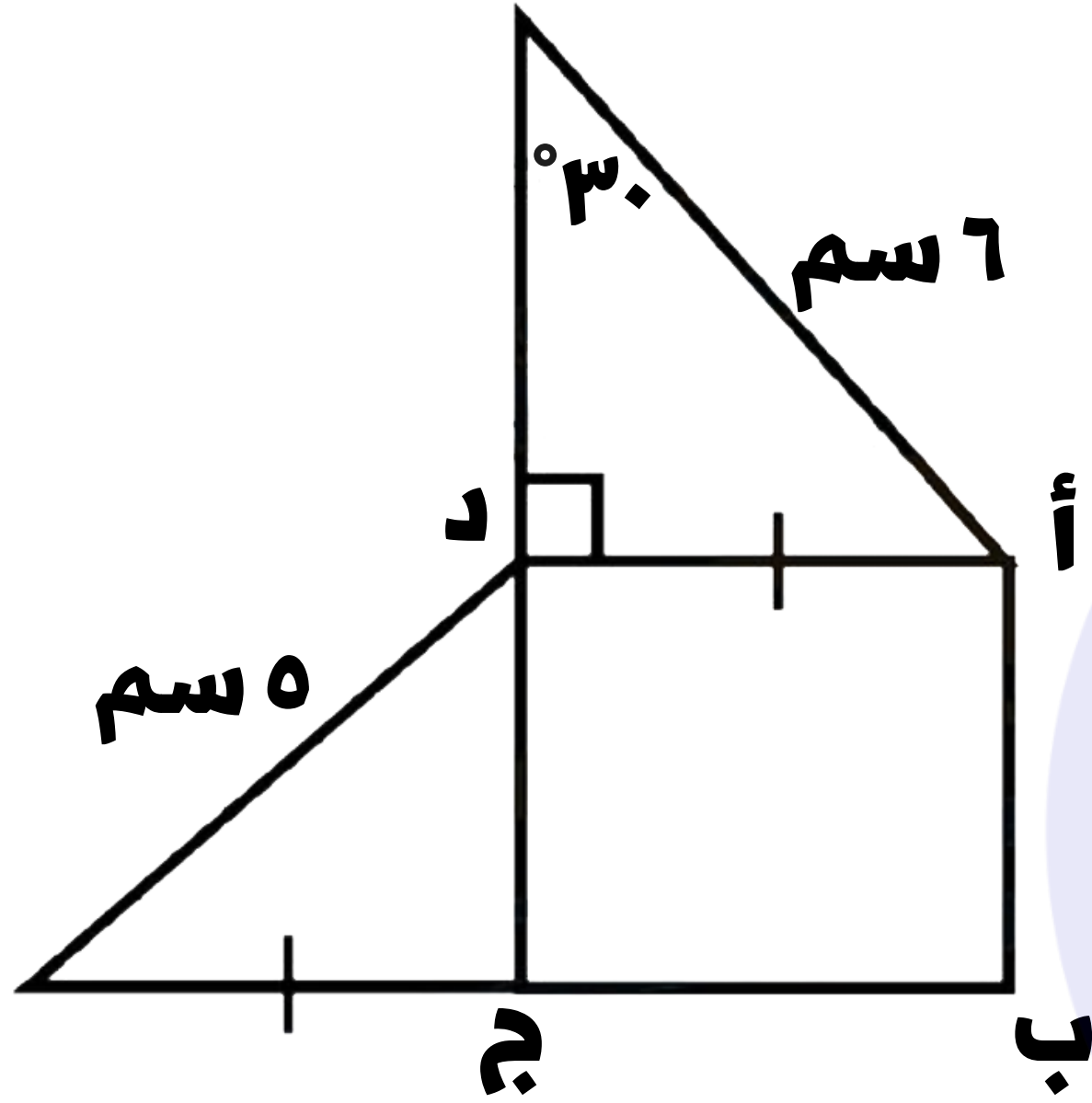
ب  $\frac{1}{8}$  ج  $\frac{1}{16}$

د  $\frac{1}{32}$

0573719385

سؤال 25 إذا كان الشكل أ ب ج د

مستطيل احسب مساحته



أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

شركة مواهب الخليج  
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational  
Company

0573719385